

**5100907RU**

RU МОЙКА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

 РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ





**СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ**

* Данный аппарат предназначен только для мойки автомобилей, лодок, зданий и т. п., в результате которой въевшаяся грязь удаляется водой и чистящими средствами.
* Аппарат предназначен только для бытового, а не профессионального использования при температуре выше 0°C.



**ВВЕДЕНИЕ**

Данное устройство имеет много полезных функций, которые делают работу с ним более удобной

* приятной. При разработке данного аппарата первоочередное внимание уделялось его безопасности, производительности и надежности, чтобы он был прост в работе и обслуживании.

При работе с электроинструментами всегда необходимо соблюдать общие правила безопасности, чтобы уменьшить риск возгорания, поражения электрическим током и получения травм. Кроме того, внимательно прочитайте советы, данные в дополнительных правилах безопасности.

Запрещается использование устройств детьми.Дети, использующие аппарат, должны находиться под наблюдением.

Это устройство может использоваться лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или с недостатком опыта и знаний, если они надлежащим образом проинструктированы по вопросам безопасного использования устройства, понимают опасность и находятся под контролем.



**ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ**

**ВНИМАНИЕ!**



Внимательно ознакомьтесь с правилами безопасной эксплуатации. Несоблюдение данных правил может привести:

- к поражению электрическим током , возгоранию и травмированию оператора.

* Во время изучения данного руководства ознакомьтесь с ограничениями и сферой применения данного продукта , а также потенциальными источниками опасности.

 . Выполняя техническое обслуживание, следуйте инструкции , приведенной в данном руководстве.

* Не используйте мойку высокого давления, если какие-либо ее защитные части отсутствуют или повреждены.
* Не работайте с аппаратом, если вы находитесь в состоянии алкогольного, наркотического опьянения или под воздействием лекарственных средств.
* Не надевайте свободную одежду, перчатки и украшения. Они могут быть затянуты движущимися деталями . При работе на открытом воздух е рекомендуется надевать резиновые перчатки и нескользящую обувь. Кроме того, длинные волосы
* должны быть закреплены. Носите обувь, которая защищает ваши ноги и помогает устойчиво стоять на скользких поверхностях.
* Всегда используйте защитные очки с боковым экраном.
* Не тянитесь слишком далеко и не стойте на неустойчивом основании. Постоянно следите за своей устойчивостью и равновесием.

**ВНИМАНИЕ!**



С т р у я в о д ы п о д д а в л е н и е м м о ж е т представлять опасность . Нельзя направлять струю на людей, животных, электрические приборы или на сам аппарат.

**ВНИМАНИЕ!**



Используйте только поставляемые или рекомендованные производителем моющие средства. Использование других моющих средств или химикатов может негативно сказаться на безопасности аппарата.



**ВНИМАНИЕ!**

Передавать для использования мойку другим людям можно только в том случае, если они в работают в устройством в защитной одежде.

* Подключение к источнику электропитания должно быть выполнено квалифицированным электриком и соответствовать своду правил IEC 60364-1.
	+ Подключайте аппарат только к электросети, оборудованной устройством защитного отключения (УЗО), которое отключит аппарат от электропитания, если сила тока превысит 30 мА.
	+ Используйте только такие удлинительные шнуры, которые имеют водонепроницаемые контакты
* могут использоваться на открытом воздухе. Удлинительные шнуры должны иметь электрические

п а р а м ет р ы , соответствующие п а р а м ет р а м аппарата. Проверьте удлинительный шнур перед использованием и замените его, если он поврежден. Не подвергайте удлинительный шнур деформациям

* + не тяните за шнур, чтобы отключить аппарат от источника электропитания. Держите шнур вдали от источников тепла и предметов с острыми краями. Всегда сначала вынимайте удлинительный шнур из розетки, а потом отключайте аппарат от удлинительного шнура.
* Не направляйте струю на себя или других людей, чтобы помыть одежду или обувь.
* Прежде, чем проводить техническое обслуживание аппарата, отключите его от источника электропитания.
* Чтобы гарантировать безопасную работу аппарата, используйте только оригинальные запчасти от производителя или запчасти, одобренные производителем.
* Не пользуйтесь аппаратом, если шнур питания или иные важные части аппарата повреждены, например, устройства безопасности, шланги высокого давления, спусковой рычаг, пистолет.

1

**ВНИМАНИЕ!**



Удлинительные шнуры, не отвечающие

указанным выше требованиям, могут представлять опасность для оператора

. Если используется удлинительный

шнур, то он должен быть пригодным для

наружных работ, а его разъем должен быть

сухим и расположенным над поверхностью

з е м л и . Д л я э т о г о р е к о м е н д у е т с я

использовать шнур

на катушке, на которой разъем находится над

поверхностью земли не менее чем на 60 мм.

**ВНИМАНИЕ!**



Ч т о б ы у м е н ь ш и т ь р и с к п о р а ж е н и я электрическим током, следите за тем, чтобы места соединений были сухими и заземленными. Не прикасайтесь к вилке мокрыми руками.

* Чтобы уменьшить риск получения травмы, не позволяйте детям или неподготовленным людям пользоваться мойкой высокого давления. Не допускайте детей и посторонних к рабочей зоне. Все посторонние лица должны находиться на безопасном расстоянии от рабочей зоны.
* Используйте аппарат по назначению . Н е применяйте мойку или ее части для выполнения работы, для которой они не предназначены. Используйте устройство по прямому назначению .
* Используйте только рекомендованные аксессуары. Использование неподходящих аксессуаров может привести к получению травм.
* Оператору запрещается уходить, оставляя мойку во включенном состоянии . Обязательно выключайте питание и дождитесь полной остановки устройства если не собираетесь продолжать работу.
* Не допускайте попадания в мотор травы, листьев, смазки, чтобы уменьшить риск возгорания.
* Держите аппарат сухим, чистым, не допускайте попадания на него смазочных веществ. Всегда протирайте мойку чистой тряпкой. Никогда не используйте для чистки аппарата тормозную жидкость, продукты на нефтяной основе или растворители.
* Проверяйте рабочую зону перед каждым включением. Уберите такие объекты, как камни, осколки стекла, гвозди, провода или шнуры, которые могут повредить мойку при контакте с ней ..
* Не пользуйтесь мойкой , если в ней не работает выключатель. Неисправный выключатель необходимо заменить в авторизованном сервисном центре.
* Не работайте в опасной обстановке. Не подвергайте мойку воздействию атмосферных осадков и не работайте под дождем. Рабочая зона должна быть хорошо освещена.
* Не подвергайте шнур деформации. Никогда не используйте шнур, чтобы нести аппарат или выдергивать вилку из розетки. Держите шнур вдали от источников тепла, смазки, острых или движущихся предметов. Немедленно замените поврежденный шнур. Поврежденный шнур повышает риск поражения электрическим током.
* Время от времени проверяйте удлинительный шнур и заменяйте его, если он поврежден. , не допускайте попадания на мойку смазочных веществ. И химически агрессивных веществ
* Перед тем, как начинать работу , закройте окна и двери. Уберите с очищаемой области мусор, игрушки, уличную мебель и иные объекты, которые могут оказаться источником опасности.
* Не используйте кислоты, щелочи, растворители, легко воспламеняемые вещества, отбеливатели и промышленные растворы в данном аппарате. Эти вещества могут вызвать физические повреждения оператора и повредить аппарат.
* Не допускайте контакта мотора мойки с легко воспламеняемыми и опасными веществами.
* Проверяйте болты и гайки перед каждым использованием и при необходимости затягивайте их. Незатянутый болт или гайка могут вызвать серьезное повреждение мотора.
* Прежде, чем поставить аппарат на хранение, дождитесь его охлаждения.
* Для замены деталей аппарата используйте только оригинальные запчасти. Использование любых других запчастей может создать опасность и привести к повреждению аппарата.
* При работе используйте ТОЛЬКО холодную воду.
* Держитесь на расстоянии не менее 1 метра от горючих материалов.
* Подключайте мойку высокого давления только к отдельной источнику питания .
* Обеими руками крепко удерживайте пистолет и штангу во время запуска мойки . Будьте готовы к тому, что ручка пистолета начнет двигаться после нажатия на спусковой рычаг из-за возникающих давления. В противном случае

оператор может потерять контроль за мойкой и , получить травму .

■ С о х р а н и т е д а н н ы е инструкции . Ре г ул я р н о перечитывайте их и используйте , чтоб ы инструктировать других пользователей данного устройства . Если мойка передается другому пользователю, необходимо также передать и данные инструкции .

**ВНИМАНИЕ!**



Исправность Шланга высокого давления, фитингов и патрубков имеет большое значение для безопасной эксплуатации . Используйте только те шланги, фитинги и патрубки, которые рекомендованы производителем.

2

**ВНИМАНИЕ!** **ВНИМАНИЕ!**

Не пользуйтесь устройством, если шнур Опасность взрыва – Не разбрызгивайте

питания или иные некоторые части устройства  горючие жидкости рядом с мойкой.

повреждены ,

 ,

.

На мойке могут присутствовать некоторые из приведенных далее условных обозначений. Ознакомьтесь с ними и уясните себе их значение. Правильное понимание этих обозначений упрощает работу с аппаратом и обеспечивает соблюдение мер предосторожности.



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ОБОЗНАЧЕНИЕ** | **НАЗВАНИЕ** | **НАЗНАЧЕНИЕ/ПОЯСНЕНИЕ** |
|  | Опасность | Указывает на возможную опасность получить травму. |
|  |  |  |
| В | Вольты | Электрическое напряжение |
|  |  |  |
| А | Амперы | Сила электрического тока |
|  |  |  |
| Гц | Герцы | Частота (циклов в секунду) |
|  |  |  |
| Вт | Ватты | Мощность |
|  |  |  |
| мин. | Минуты | Время |
|  |  |  |
| ~ | Переменный ток | Тип тока |
|  |  |  |
| нет | Обороты холостого хода | Скорость вращения при холостом ходе |
|  |  |  |
| …/мин. | В минуту | Число вращений, ударов, окружная скорость, оборотов и т. д. в минуту |

Опасность влажности Не используйте под дождем и в сырых местах.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Ссылка на | Прежде, чем приступить к работе с мойкой, внимательно прочитайте данное |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  | руководство по |  |
|  |  |  | руководство по эксплуатации, чтобы уменьшить риск получения травмы. |  |
|  |  |  | эксплуатации |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  | Защита глаз | При эксплуатации данного аппарата всегда носите защитные очки с |  |
|  |  |  | оковой защитой и при необходимости защитную маску. |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Чтобы уменьшить риск повреждения струей, никогда не |  |
|  |  |  | Риск повреждения | направляйте струю на людей, животных и не подставляйте |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  | никакую часть тела под струю. Протекающие шланги и фитинги |  |
|  |  |  | струей |  |
|  |  |  | также могут привести к травме струей. Не держитесь за шланги и |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | фитинги. |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Отбрасывание | Чтобы уменьшить риск получения травмы при отбрасывании, |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  | крепко держите штангу обеими руками во время работы мойки. |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Поражение | Несоблюдение правила использования аппарата в сухих |  |
|  |  |  | электрическим | условиях и правил безопасности может привести к поражению |  |
|  |  |  | током | электрическим током. |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Риск взрыва | Топливо и его пары взрывоопасны, они могут стать причиной |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  | серьезных ожогов и даже смерти. |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Опасность | Внимание! Никогда не направляйте пистолет на людей, животных, |  |
|  |  |  | получения травмы | корпус аппарата, источник электропитания и электроприборы. |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Не подключайте | Устройство не предназначено для подключения к водопроводу с |  |
|  |  |  | к системе подачи |  |
|  |  |  | питьевой воды без | питьевой водой без обратного клапана |  |
|  |  |  | обратного клапана |  |  |
|  |  |  |  | Используйте чистящую насадку только на ровной горизонтальной |  |
|  |  |  | Не поднимать | поверхности. При работе с установкой мытья под давлением не |  |
|  |  |  |  | отрывайте чистящую насадку от очищаемой поверхности. |  |

3

Следующие сигнальные слова и их значения предназначены для указания уровня риска, связанного с данным аппаратом.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ОБОЗНАЧЕНИЕ** | **СИГНАЛЬНОЕ СЛОВО** | **ЗНАЧЕНИЕ** |  |
|  | ОПАСНОСТЬ! | Указывает на грозящую опасность, которая может привести к серьезным |  |
|  | травмам или даже смерти, если не принять соответствующие меры. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | ВНИМАНИЕ! | Указывает на возможную опасность, которая может привести к серьезным |  |
|  | травмам или даже смерти, если не принять соответствующие меры. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! | Указывает на возможную опасность, которая может привести к травмам |  |
|  | малой и средней тяжести, если не принять соответствующие меры. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! | (Без обозначения опасности) Указывает на ситуацию, которая может |  |
|  | привести к материальному ущербу. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |



**ОБСЛУЖИВАНИЕ**

К т е х н и ч е с к о м у о б с л у ж и в а н и ю а п п а р а т а , предполагающему крайне осторожное с ним обращение

* наличие специальных знаний, допускаются только квалифицированные специалисты. Если необходимо выполнить ремонт аппарата, рекомендуется обращаться в АВТОРИЗОВАННЫЙ СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР. При обслуживании аппарата используйте только идентичные запчасти.



**ВНИМАНИЕ!**

Чтобы избежать серьезных травм, не пытайтесь пользоваться данным аппаратом до тех пор, пока вы не прочитаете и не поймете руководство по эксплуатации . Если вам непонятны п правила в руководстве по эксплуатации, не пользуйтесь данным аппаратом. Свяжитесь со службой поддержки Greenworks Tools для получения консультации.



**ВНИМАНИЕ!**

При эксплуатации любого электроинструмента существует опасность попадания в глаза по с торонн и х предметов , что чревато серьезным повреждением органов зрения. При эксплуатации электроприбора всегда носите защитные очки с боковой защитой и при необходимости защитную маску.

**СОХРАНИТЕ ДАННЫЕ ПРАВИЛА**

**ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ**



**ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ**

Данный аппарат оснащен прецизионным электрическим мотором. Он должен быть подключен к источнику переменного тока 230 вольт, 50 Гц (обычный бытовой ток). Не подключайте данный аппарат к источнику постоянного тока. Значительное падение напряжения может вызвать потерю мощности и вызвать перегрев мотора. Если аппарат не работает после включения в розетку, проверьте наличие тока в сети.

**УДЛИНИТЕЛЬНЫЕ ШНУРЫ**

Поперечное сечение любого используемого удлинительного шнура должно быть пропорционально его длине, т. е. чем длиннее шнур, тем больше поперечное сечение, используемые шнуры должны иметь уровень защиты «IPX5».

Используйте приведенную таблицу, чтобы определить минимальный размер провода необходимый для удлинительного шнура.



|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  | Удлинительный | Удлинительный |  |
|  | Напряжение | шнур длиной | шнур длиной |  |
| Мотор |  | до 25 м | до 50 м |  |
| 230v | сечение | сечение |  |
|  |  |
|  | 3х1,5 мм2 | 3х2,5 мм2 |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |  |



**ВНИМАНИЕ!**

В рабочей зоне держите удлинительный шнур чистым. Располагайте шнур так, чтобы он не цеплялся за громоздкие вещи, инструменты

* иные препятствия во время работы с электроинструментом. Несоблюдение этого правила может привести к серьезным травмам.

**ВНИМАНИЕ!**



П р о в е р я й т е уд л и н и т ел ь н ы е ш н у р ы перед каждым использованием. Если шнур поврежден , немедленно замените его. Никогда не используйте аппарат с поврежденным шнуром, так как касание поврежденной области может привести

* поражению электрическим током и серьезным травмам.

4

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **ХАРАКТЕРИСТИКИ** |
|  |  |  |  |
|  | Maximum Water Temperature |  |  |  |
|  | Rated Voltage ......................**...**...**...**...**....**...**...**...**....**...**...**....**...**...**...**....**...**...**...**....**...**....**...**....**...**...**...**......**...**......... | 230V ~ 50 Hz |
|  | Номинальное напряжение |  |  |  |
|  | Rated Pressure.......................**............**...............**............**..............**............**..............**.............**............ | .................. 14 MPa |
|  | Номинальное давление |  |  |  |
|  | Permissible Pressure ..**....**......**.....**.....**......**.....**......**.....**.....**.....**......**.....**.....**......**.....**.....**......**....... **......**.......**..** | ................... 16 MPa |
|  | Допустимое давление |  |  |  |
|  | Power Rating.. ..................................................................................................................................... | .................. | 2800W |
|  | Номинальная мощность |  |  |  |
|  | Rated Water Flow ..................**.............................................................................................................** | ................ | 7.8 l/lim |
|  | Номинальный расход воды |  |  |  |
|  | Maximum Water Flow ......................................................... | **...**.............................................................................. | 8.3 l/min |
|  | Минимальный расход воды |  |  |  |
|  | Maximum Water Inlet Pressure ..................**............**.........................**...........................**................................... | 0.7 MPa |
|  | Максимальное давление воды на входе |  |  |  |
|  | Maximum Water Inlet Temperature ................**....................................................................................** |  | ................... 6 0 °C |
|  | Максимальная температура воды на входе |  |  |  |
|  | pressure level) ...............**.....**.....................**..................**.....................**....................**............. | 87 dB(A) K=3dB(A) |
|  | L**PA**(soundуровень звукового давления) |  |  |  |
|  | power level) ......................**....................**..................... | **....................**....................**.............** | ............... 97 dB(A) |
|  | L**WA**(soundуровень звуковой мощности) |  |  |  |
|  | Protection Degree .**......**.........**.........**........**.........**.........**........**............ **.........**........**.........**.........**........**.............**.** | ..................... IPX 5 |
|  | Уровень защиты |  |  |  |
|  | Vibration .**.**.......**........**........**.......**........**........**........**.......**........**......**........**........**........**.......**........**........**......... | 3.3 m/s² K=1.5 m/s² |
|  | Вибрация |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | **Описание** |  |  |  |

**ОПИСАНИЕ ДЕТАЛЕЙ МОЙКИ(См. рис. 1.)**

Безопасное использование аппарата требует понимания информации об аппарате, указанной в данном руководстве по эксплуатации, а также знания выполняемой задачи.

1. Кнопка запуска
2. Бобина для шланга высокого давления
3. Кнопка запуска и насадка в сборе
4. Распылитель
5. Резервуар для моющего средства
6. Колеса
7. Место хранения шнура питания
8. Верхняя ручка

5

П е р ед и с п ол ь з о в а н и е м д а н н о го м о й щ и к а ознакомьтесь со всеми рабочими фун кциями и правилами безопасности.

**ХРАНЕНИЕ ШЛАНГА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ** Удобная катушка для шланга используется для хранения шланга высокого давления, когда мойка высокого давления не используется.

**МЕСТО ХРАНЕНИЯ ШНУРА ПИТАНИЯ**

Шнур питания можно обернуть вокруг крючков при хранении.

**БАЧОК ДЛЯ МОЮЩЕГО СРЕДСТВА**

Снимите крышку с бачка для моющего средства, чтобы влить моющее средство в мойку высокого давления.

**СПУСКОВОЙ РЫЧАГ**

Нажмите на спусковой рычаг, чтобы поступала струя воды высокого давления.

**ЗАЩЕЛКА СПУСКОВОГО РЫЧАГА**

Защелка спускового рычага защищает от его неосторожного нажатия.

**ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ**

Выключатель для включения и выключения мойки высокого давления

**КУРКОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ И РАСПЫЛИТЕЛЬ** Курковый выключатель и распылитель позволяют управлять давлением при нажатии куркового выключателя для включения насоса распыления воды с использованием насадки с нужным соплом.



**СБОРКА**

**Распаковка**

Данный аппарат требует сборки.

* Аккуратно разрежьте коробку по бокам, затем выньте аппарат и принадлежности к нему.

**ВНИМАНИЕ!**



Новый аппарат пересылается в частично собранном виде, как описано ниже.

* + случае возникновения вопросов обращайтесь в службу поддержки Greenworks Tools. Использование неправильно собранного аппарата может привести к серьезным травмам.
* Внимательно рассмотрите аппарат, чтобы убедиться в отсутствии поломок или повреждений.
* Не выбрасывайте упаковку до тех пор, пока вы не рассмотрите аппарат и не опробуете его в работе.
* Если какие-то части повреждены или отсутствуют, обращайтесь в службу поддержки Greenworks Tools.

**ВНИМАНИЕ!**



Если какие - то части повреждены или отсутствуют, не включайте аппарат до тех пор, пока эти части не будут заменены. Использование аппарата с поврежденными или отсутствующими частями может привести

* серьезным травмам.

**ВНИМАНИЕ!**

Не пытайтесь переделать этот аппарат



или изготовить принадл ежности , н е рекомендованные к применению с данным аппаратом. Любые подобные переделки или изменения классифицируются как неправильная эксплуатация и могут привести

* возникновению опасной ситуации, которая чревата получением серьезной травмы.

**ВНИМАНИЕ!**



Не подключайте аппарат к источник у электропитания, пока сборка не окончена. Несоблюдение этого правила может привести к серьезным травмам.

**ОБРАЩЕНИЕ С РУЧКОЙ (см. рис. 2.)**

* Нажмите и держите кнопку на боковой стороне верхней ручки (1), когда ручка вставляется в раму

(2).

**УСТАНОВКА РАСПЫЛИТЕЛЯ (см. рис. 3.)**

* Вставьте конец разбрызгивающей насадки в ручку с кнопкой запуска и поверните по часовой стрелке, чтобы закрепить.
* Потяните за разбрызгивающую насадку, чтобы убедиться в том, что она надежно закреплена.

**ПОДСОЕДИНЕНИЕ ШЛАНГА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ К РУЧКЕ КУРКОВОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ (см. рис. 4.)**

* Совместите шланг высокого давления с ручкой куркового выключателя и установите на место. (Рис. 4.1)
* Установив шланг на место, зафиксируйте его, повернув фиксатор шланга по часовой стрелке до полного затягивания. (Рис. 4.2)

**ПРИСОЕДИНЕНИЕ САДОВОГО ШЛАНГА К**

**МОЙКЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ**

Источником воды должна служить водопроводная сеть.

Никогда не используйте горячую воду или воду из прудов, озер и т. п. Прежде чем присоединить садовый

**шланг, выполните перечисленные ниже действия.**

* Промойте шланг водой в течение 120 секунд, чтобы очистить его.
* Проверьте входной фильтр воды.
* Если фильтр поврежден, не используйте аппарат до тех пор, пока фильтр не будет заменен.
* Если фильтр загрязнен, прочистите его прежде, чем подключать садовый шланг к аппарату.

6

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!**



При подключении аппарата к водопроводу (не к системе подачи питьевой воды) обязательно соблюдайте правила местной администрации или водоснабжающей компании. Чтобы не допустить попадания загрязняющих веществ в систему водоснабжения, запрещается напрямую подключать аппарат к системе подачи питьевой воды. Для подключения аппарата к системе подачи питьевой воды необходимо использовать встроенные или присоединенные устройства, которые не допускают обратного течения. Установка таких устройств должна приниматься органами контроля со стороны местно й администрации или водоснабжающей компании

* выполняться техническими специалистами. Устройства, не допускающие обратного течения, должны соответствовать необходимым категориям жидкости и удовлетворять требованиям по недопущению обратного течения в соответствии сEN 60335-2-79/A2: 2007

**Подключение машины к источнику водоснабжения** (См. рис. 5)

* Разверните садовый шланг .

ПРИМЕЧАНИЕ: Длина свободного шланга между патрубком приема воды и краном должна быть не менее 3 метров.

* Когда крышк а садового шланга полность ю снята, прикрепите один конец садового шланга к соединительному патрубку. Затяните руками. Вода, текущая через обратный клапан, непригодна для питья.



**ЭКСПЛУАТАЦИЯ**

**Предназначение**

Мойка высокого давления может использоваться для следующих целей:

* очистка площадок, двориков с цементным полом и стен от грязи и плесени;
* мытье машин, лодок, мотоциклов, уличной мебели и установок для барбекю.

Поверните сопло, чтобы отрегулировать Высокое давление (передвиньте назад корпус сопла высокого давления, не применяйте мыло при использовании струи высокого давления) (См. рис. 6)

Регулировка формы струи (см. рисунок 6)

**ДОБАВЛЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОЮЩЕГО СРЕДСТВА (см. рис. 7)**

Используйте только те моющие средства, которые предназначены для мойки высокого давления. Бытовые моющие средства, кислоты, щелочи, отбеливатели, растворители, воспламеняющиеся

вещества или промышленные растворы могут повредить насос. Многие моющие средства требуют предварительного смешивания перед использованием. Подготовьте моющий раствор, следуя инструкциям на упаковке бутылки.

**НАНЕСЕНИЕ МОЮЩЕГО СРЕДСТВА**

Моющее средство наносится при использовании струи низкого давлениия в большом количестве для максимальной эффективности. При работе с данным устройством моющее средство нельзя наносить под высоким давлением.

Низкое давление (передвиньте корпус сопла, чтобы применять мыло).(См. рис. 6)

**Добавление:**

* Установите устройство в вертикальном положении на ровной поверхности.
* Снимите крышку резервуара для моющего средства.
* Залейте моющее средство в резервуар.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!**



Используйте только рекомендованные с устройствами высокого давления чистящие средства . Не используйте отбеливатели и чистящие средства с содержанием хлора или кислот.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** *Если необходимо,**используйте воронку**чтобы предотвратить разливание моющего средства за пределы бачка. Если какое-либо количество моющего средства было пролито в процессе наполнения, то перед тем, как продолжить, убедитесь, что устройство чистое и сухое.*

* переустановить крышку

**ЗАПУСК И ОСТАНОВКА МОЙКИ(См. рис. 8.)**

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!**



Не включайте мойку при отсоединенном и выключенном источнике воды.

* Подключите садовый шланг.
* Включите поступление воды, затем нажмите спусковой рычаг, чтобы сбросить давление воздуха. После того, как поток воды стал непрерывным, отпустите спусковой рычаг.

*ПРИМЕЧАНИЕ. Если устройство для мытья под давлением начинает вибрировать, а струя воды подается прерывисто, выключите устройство*

* *выпустите воздух из системы . Садовый шланг должен быть надежно подсоединен и не иметь петель, которые могут препятствовать прохождению воздуха в системе и вызывать вибрацию. Эта процедура может занять около 120 секунд и более.*

7

* Убедитесь , что выключатель находится в положении OFF - ВЫКЛ и подключите мойку к источнику электропитания.
* Нажмите кнопку ВКЛ. ( I ) на выключателе, чтобы запустить двигатель.
* Чтобы выключить двигатель, отпустите кнопку запуска и нажмите кнопку ВЫКЛ. ( O ) на выключателе.

***ПРИМЕЧАНИЕ.*** *Устройство мятья под давлением**может быть включено, а система находиться под давлением, даже если не слышна работа насоса и/или двигателя. Будьте внимательны при нахождении рядом с устройством.*

**ВНИМАНИЕ!**



Надежно удерживайте курковый выключатель обеими руками. Ручка с курковым выключателем может дернуться при нажатии куркового выключателя из-за противодействующей силы. Несоблюдение данного указания может привести

* потере контроля и нанести травму вам или окружающим.

**ХРАНЕНИЕ МОЙки ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ** Храните мойку в сухом, закрытом, непромерзающем помещении, в котором погодные условия не смогут повредить аппарат. Всегда сливайте воду из пистолета, шлангов и насоса.

*П Р И М Е Ч А Н И Е : Ч т о б ы п р е д о т в р а т и т ь повреждение насоса при хранении в холодное время года, рекомендуется использовать специальное защитное покрытие.*



**ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

**ВНИМАНИЕ!**



При обслуживании аппарата используйте только идентичные запчасти. Использование любых других запчастей может создать опасность и привести к повреждению аппарата.

**ВНИМАНИЕ!**



Перед проведением осмотра, очистки или обслуживания аппарата отключите двигатель и дождитесь остановки всех движущихся деталей,

* также выньте шнур питания из розетки. Несоблюдение этих правил может привести к серьезным травмам или материальному ущербу.

**ОБЩЕЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

Не используйте растворители при чистке пластиковых частей. Большинство пластмасс склонны к повреждению п р и в з а и м од е й с т в и и с р аз л и ч н ы м и в и д а м и коммерческих растворителей. Используйте чистую ткань для удаления грязи, пыли, масла, жира и т. п.

**ВНИМАНИЕ!**



Никогда не допускайте того, чтобы тормозная жидкость, бензин, продукты на нефтяной о с н о в е , с м а з о ч н ы е м а с л а и т о м у подобные вещества вступали в контакт с пластиковыми частями аппарата . Химикаты могут повредить, ослабить или разрушить пластмассу, что может стать причиной серьезной травмы. Разрешается заменять

* ремонтировать только те делали, которые указаны в списке запчастей, разрешенных к самостоятельной замене. Все остальные части установки должны заменяться только в авторизированном сервисном центре.

**ЗАМЕНА ШНУРА ПИТАНИЯ**

Если возникла необходимость замены шнура питания, в целях безопасности это должно быть сделано только в авторизированном сервисном центре.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ СОПЕЛ** （**См. рис. 9.**）

Избыточное давление насоса (ощущается в виде пульсации при нажатии спускового рычага) может быть результатом засора или загрязнения сопла.

* Отключите мойку высокого давления от сети.
* Выключите мойку и отключите подачу воды. Нажмите на спусковой рычаг, чтобы сбросить давление воды.
* Снимите насадку со штанги.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Никогда не направляйте штангу себе в лицо.

* При помощи выпрямленной канцелярской скрепки или специального инструмента для чистки сопел удалите все инородные вещества, ставшие причиной засора.
* При помощи садового шланга промойте сопло от всех остатков мусора.
* Вновь наденьте сопло на штангу.
* Включите подачу воды.

8

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **НЕИСПРАВНОСТЬ** | **ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА** | **УСТРАНЕНИЕ** |  |
|  |  |  |  |
|  | Выключатель находится в положении | Установите выключатель в положение |  |
|  | « Вк л . » ( | ) . Нажмите к урк овы й |  |
|  | «Выкл.» (O). |  |
|  | выключатель. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Кабель питания не подключен к | Подключите кабель питания к сети. |  |
|  | электросети. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Неисправен удлинительный кабель. | Проверьте работу устройства без |  |
|  | удлинительного кабеля. |  |
| Двигатель не |  |  |
|  |  |  |
| В розетке питания недостаточное |  |  |
| запускается. | Проверьте работу от другой розетки. |  |
|  | напряжение. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Сработал автоматический | Дождитесь охлаждения и перезапустите |  |
|  | выключатель давления воды | устройство. |  |
|  |  |  |  |
|  |  | При включенном питании нажмите |  |
|  | Выключатель в положении «Вкл.», но | курковый выключатель устройства, |  |
|  | курковый выключатель не нажат. | который активирует автоматический |  |
|  |  | выключатель. |  |
|  | Слишком мал диаметр садового | Используйте 1-дюймовый (25 мм) или |  |
|  | шланга. | 5/8-дюймовый (16 мм) садовый шланг. |  |
|  |  |  |  |
|  | Недостаточный напор воды. | Проверьте садовый шланг на отсутствие |  |
|  | петель, протечки и засора. |  |
|  |  |  |
| Отсутствует высокое |  |  |  |
| Недостаточная подача воды. | Полностью откройте кран подачи воды. |  |
| давление. |  |
|  |  |  |
|  | Засорен фильтр на входе подачи | Снимите фильтр и промойте его в |  |
|  | воды. | теплой воде. |  |
|  |  |  |  |
|  | С о п л о н а с а д к и ус та н о вл е н о в | Установите сопло насадки в положение |  |
|  | положение низкого давления. | высокого давления. |  |
|  |  |  |  |
|  |  | Полностью включите воду. Проверьте |  |
|  | Недостаточная подача воды. | садовый шланг на отсутствие петель, |  |
|  |  | протечки и засора. |  |
|  |  |  |  |
|  |  | Проверьте шланги и арматуру на |  |
|  |  | герметичность. Выключите устройство |  |
|  | Насос всасывает воздух. | и прочистите насос, нажимая курковый |  |
|  |  | выключатель до появления ровной |  |
| Неравномерное |  | струи воды из насадки. |  |
|  |  |  |
| Засорен фильтр на входе подачи | Снимите фильтр и промойте его в |  |
| выходное давление. |  |
|  | воды. | теплой воде. |  |
|  |  |  |  |
|  | Выходное сопло засорено. | Продуйте сопло или удалите грязь с |  |
|  | помощью тонкой иглы. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Известкование распылителя, шланга | Пропустите очищенный уксус через |  |
|  | или насадки. | резервуар для моющих средств. |  |
|  |  |  |  |

9

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **НЕИСПРАВНОСТЬ** | **ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА** | **УСТРАНЕНИЕ** |  |
|  |  |  |  |
|  | Возможно не установлен |  |  |
|  | селекторный переключатель и | Правильно выберите резервуар (A или B). |  |
|  | неправильно выбран резервуар. |  |  |
|  | Емкость с моющим средством |  |  |
|  | или всасывающая трубка не | Проверьте соединения. |  |
|  | установлены надлежащим |  |
|  |  |  |
|  | образом. |  |  |
|  | Слишком густое моющее | Разбавьте моющее средство. |  |
|  | средство. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
| Моющее средство не | Засорен фильтр в трубке | Пропустите теплую воду через фильтр для |  |
| подается. | всасывания моющего средства. | устранения замора. |  |
|  |  |  |  |
|  | Повреждена или засорена трубка | Устраните засор или замените трубку |  |
|  | всасывания моющего средства. | всасывания моющего средства. |  |
|  |  |  |  |
|  | Сопло насадки установлено в | Установите сопло насадки в положение |  |
|  | положение высокого давления. | низкого давления. |  |
|  |  |  |  |
|  | Выходное сопло засорено. | Продуйте сопло или удалите грязь с |  |
|  | помощью тонкой иглы. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
| Протекает соединение | Ослабла арматура. | Затяните арматуру. |  |
|  |  |  |
| садового шланга. |  |  |  |
| Резиновая прокладка отсутствует | Установите новую прокладку. |  |
|  |  |
|  | или изношена. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
| Протечка распылителя, | Установлено бракованное или |  |  |
| удлинителя или | пластиковое уплотнительное | Позвоните по бесплатной горячей линии. |  |
| насадки. | кольцо. |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  | Проверьте шланги и арматуру на |  |
|  |  | герметичность. Выключите устройство |  |
|  | Насос всасывает воздух. | и прочистите насос, нажимая курковый |  |
| Насос сильно шумит. |  | выключатель до появления ровной струи |  |
|  | воды из насадки. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Засорен фильтр подачи воды. | Снимите фильтр и промойте его в теплой |  |
|  | воде. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
| Протекание воды из | Ослабла арматура. | Проверьте надежность затягивания |  |
| арматуры. |  |
|  |  |
| насоса (допустимо до |  |  |  |
| Гидравлические уплотнения |  |  |
| 10 капель в минуту). | Позвоните по бесплатной горячей линии. |  |
|  | повреждены или изношены. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
| Протекает масло. | Сальники повреждены или | Позвоните по бесплатной горячей линии. |  |
| изношены. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |

10

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **НЕИСПРАВНОСТЬ** | **ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА** | **УСТРАНЕНИЕ** |  |
|  |  |  |  |
|  | Напряжение питания ниже | В данный контур должна подаваться только |  |
|  | допустимого. | вода под давлением. |  |
|  |  |  |  |
|  | В системе присутствует | Выключите устройство, нажмите курковый |  |
|  | выключатель для сброса давления в |  |
|  | остаточное давление. |  |
|  | распылителе, затем включите устройство. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
| Двигатель гудит, но не | Спад напряжения из-за | Отключите все удлинительные кабели и |  |
| использования удлинительного | подключите устройство непосредственно к |  |
| работает. | кабеля. | розетке питания. |  |
|  |  |  |  |
|  | Устройство мытья под давлением | Позвоните по бесплатной горячей линии. |  |
|  | долгое время не использовалось |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | Остаточное трение компонентов. | Отключите подачу воды и включите питание |  |
|  | на 2-3 секунды, повторите операцию пару |  |
|  | Устройство может гудеть. |  |
|  | раз или до запуска двигателя. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  | Проверьте установку переходника на |  |
|  | Узел быстрого подключения | впуске (G2) воды в устройство и установку |  |
|  | установлен наоборот. | быстросъемного разъема (G1) на садовом |  |
|  |  | шланге. |  |
| Не воды |  |  |  |
| Подача воды отключена. | Включите подачу воды. |  |
|  |  |
|  |  |  |  |
|  | Петля на садовом шланге. | Устраните петлю на садовом шланге. |  |
|  |  |  |  |

**УТИЛИЗАЦИЯ**



Этот значок сигнализирует о том, что данный продукт не может быть утилизирован вместе с другими бытовыми отходами на всей территории Европейского Союза. Чтобы предотвратить нанесение возможного ущерба окружающей среде или здоровью людей вследствие бесконтрольной утилизации мусора, продукт должен быть соответствующим образом переработан, чтобы обеспечить экологически чистое повторное использование материальных ресурсов. Чтобы вернуть использованное устройство, воспользуйтесь, пожалуйста, системами возврата и сбора отходов или свяжитесь с организацией, в которой был куплен данный аппарат. Они могут забрать данный аппарат для дальнейшего экологически безопасной переработки.

11

**ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Срок гарантийного обслуживания на инструменты

ТМ GREENWORKS составляет:

 - 3 года (36 месяцев) для изделий и зарядных устройств используемых владельцами для личных (некоммерческих) нужд;

 - 2 года для аккумуляторных батарей , используемых владель-цами для личных (некоммерческих) нужд;

 - 1 год (12 месяцев) для всей профессиональной техники серии 82В), используемых в коммерческих целях и объемах;

 Гарантийный срок исчисляется с даты продажи товара через розничную торговую сеть официальных дистрибуторов . Эта дата указана в кассовом чеке или гарантийном талоне , подтверждающем факт приобретения инструмента , зарядного устройства или АКБ. В случае устранения недостатков в течение гарантийного срока, гарантийный срок продлевается на период, в течение которого он не использовался потребителем. Гарантийные обязательства не подлежат передаче третьим лицам.

ОГРАНИЧЕНИЯ. Гарантийное обслуживание покрывает дефекты, связанные с качеством материалов и заводской сборки инструментов TM GREENWORKS . Гарантийное

обслуживание распространяется на инструменты, завезенные на территорию РФ начиная с 2015 года, через ООО «ГРИНВОРКСТУЛЗ» , имеющие Гарантийный Талон или товарный чек, позволяющий произвести идентификацию изделия по модели, серийному номеру, коду , дате производства и дате продажи.

Гарантия Производителя не распространяется на следующие случаи:

1. Неисправности инструмента, возникшие в результате естественного износа изделия, его узлов, механизмов, а так же принадлежностей, таких как: электрические кабели, ножи и режущие полотна, приводные ремни, фильтры, угольные щетки, зажимные устройства и держатели;

2. Механические повреждения, вызванные нарушением правил эксплуатации или хранения, оговорённых в Инструкции по эксплуатации;

3. Повреждения, возникшие вследствие ненадлежащего использования инструмента (использование не по назначению);

4. Повреждения, появившиеся результате перегрева, перегрузки, механических воздействий, проникновения в корпус инструмента атмосферных осадков, жидкостей, насекомых или веществ, не являющихся отходами, сопровождающими его применение по назначению (стружка, опилки);

5. Повреждения, возникшие в результате перегрузки инструмента, повлекшей одновременный выход из строя 2-х и более компонентов (ротор и статор, электродвигатель и другие узлы или детали). К безусловным признакам перегрузки изделия относятся, помимо прочих, появление:

цветов побежалости, деформации или оплавления деталей и узлов изделия, потемнения или обугливания изоляции, повреждения проводов электродвигателя под воздействием высокой температуры;

6. Повреждения, возникшие из-за несоблюдения сроков технического обслуживания, указанных в Инструкции по эксплуатации;

7. Повреждения, возникшие из-за несоответствия параметров питающей электросети требованиям к электросети, указанным на инструменте;

 8. Повреждения, вызванные очисткой инструментов с использованием химически агрессивных жидкостей;

9. Инструменты, прошедшие обслуживание или ремонт вне авторизованного сервисного центра (АСЦ) GREENWORKS TOOLS;

10. Повреждения ,появившиеся в результате самостоятельной модификации или вскрытия инструмента вне АСЦ;

11. Ремонт, произведенный с использованием запчастей, сменных деталей или дополнительных компонентов, которые не поставляются ООО

«ГРИНВОРКСТУЛС» или не одобрены к использованию этой компанией, а также на повреждения, появившиеся в результате использования неоригинальных запчастей; ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ. Для устранения неисправности, возникшей в течение гарантийного срока, Вы можете обратиться в авторизованный сервисный центр (АСЦ) GREENWORKS или к официальному дистрибьютору компании, указанному в Инструкции, а также на сайте www.Greenworkstools.ru.,

Основанием для предоставления услуги по гарантийному обслуживанию в рамках данных гарантийных обязательств является правильно оформленный гарантийный талон, содержащий информацию об артикуле, серийном номере, дате продажи инструмента, заверенный подписью и печатью Продавца. Если будет установлено, что поломка инструмента связана с нарушением гарантийных условий производителя, то Вам будет предложено произвести платное обслуживание в одном из АСЦ GREENWORKS

 Настоящие гарантийные обязательства подлежат периодическим обновлениям, чтобы соответствовать новой продукции компании. Копия последней редакции гарантийных обязательств будет доступна на сайте www.greenworkstools.eu и на русскоязычной версии сайта www.greenworkstools.ru.

Официальный Сервисный Партнер TM GREENWORKS TOOLS в России – ООО «Фирма Технопарк»: Адрес: Российская Федерация, г. Москва, улица Гвардейская, дом 3, корпус 1. Горячая линия: 8-800-700-65-25.

Инструмент ручной электрифицированный, торговых марок «Greenworks Tools», «Greenworks» соответствуют требованиям технических регламентов:

-№ ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»,

* № TP ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»,
* № ТР 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Изготовитель: «Чанчжоу Глоуб Ко., Лтд.»

Адрес: 213000, Китайская Народная Республика, провинция Цзянсу, округ Чанчжоу, район

Чжунлоу, шоссе Тсинганг, 65. Страна производства: Китай.

Официальное представительство и импортер в Российской Федерации и странах CHГ:



Общество с ограниченной ответственностью «ГРИНВОРКСТУЛС ЕВРАЗИЯ» (краткое название

ООО «ГРИНВОРКСТУЛС»

Адрес: 119049, Российская Федерация, город Москва, Якиманский переулок, д.6. Телефон: +7-

495- 221-8903

Импортер в Республику Беларусь:

Совместное предприятие СКАНЛИНК-ООО

Адрес: г. Минск, 4-ый пер. Монтажников д.5-16. т.234-99-99 факс 238-04-04 e-mail:

opt@scanlink.by

**Запрещается выбрасывать электроинструмент вместе с бытовыми отходами!**

Электроинструмент, отслуживший свой срок и не подлежащий восстановлению, должен утилизироваться согласно нормам, действующим в стране эксплуатации.

В других обстоятельствах:

* не выбрасывайте электроинструмент вместе с бытовым мусором;
* рекомендуется обращаться в специализированные пункты вторичной переработки сырья.

Дата производства указана на этикетке устройства в формате: Месяц / Число / Год.

**ВНИМАНИЕ!!!**

* **случае прекращения электроснабжения либо при отключении инструмента от электросети снимите фиксацию (блокировку) выключателя и переведите его в положение «Выключено» для исключения дальнейшего самопроизвольного включения инструмента.**